VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

Absender: INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖ	RDE	PCT						
An TER SMITTEN, Hans Alfred-Pierburg-Strasse 1 41460 Neuss GERMANY 1 0. Dez	z. 200	ODER DER ERKLÄRUNG						
Erl	•••••	(Regel 44.1 PCT)						
		Absendedatum (Tag/Monat/Jahr) 09/12/2004						
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts A.PI:0262.WO		WEITERES VORGEHEN siehe Punkte 1 und 4 unten						
Internationales Aktenzeichen		Internationales Anmeldedatum						
PCT/EP2004/011047		(Tag/Monat/Jahr) 04/10/2004						
Anmelder								
PIERBURG GMBH								
 Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß der internationale Recherchenbericht und der schriftliche Bescheid der Internationalen Recherchenbehörde erstellt wurden und ihm hiermit übermittelt werden. Einreichung von Änderungen und einer Erklärung nach Artikel 19: Der Anmelder kann auf eigenen Wunsch die Ansprüche der internationalen Anmeldung ändern (siehe Regel 46): Bis wann sind Änderungen einzureichen? Die Frist zur Einreichung solcher Änderungen beträgt üblicherweise zwei Monate ab der Übermittlung des internationalen Recherchenberichts. Wo sind Änderungen einzureichen? Unmittelbar beim Internationalen Büro der WIPO, 34, chemin des Colombettes, CH–1211 Genf 20,Telefaxnr.: (41–22) 740.14.35 Nähere Hinweise sind den Anmerkungen auf dem Beiblatt zu entnehmen. Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß kein internationaler Recherchenbericht erstellt wird und daß ihm hiermit die Erklärung nach Artikel 17 (2) a) sowie der schriftliche Bescheid der Internationalen Recherchenbehörde übermittelt werden. Hinsichtlich des Widerspruchs gegen die Entrichtung einer zusätzlichen Gebühr (zusätzlicher Gebühren) nach Regel 40.2 wird dem Anmelder mitgeteilt, daß der Widerspruch und die Entscheidung hierüber zusammen mit seinem Antrag auf Übermittlung des Wortlauts sowohl des Widerspruchs als auch der Entscheidung hierüber an die Bestimmungsämter dem Internationalen Büro übermittelt worden sind. noch keine Entscheidung über den Widerspruch vorliegt; der Anmelder wird benachrichtigt, sobald eine Entscheidung getroffen wurde. Zur Erinnerung: Kurz nach Ablauf von 18 Monaten seit dem Prioritätsdatum wird die internationale Anmeldung vom Internationalen Büro veröffentlicht. Will der Anmelder die Veröffentlichung verhindern oder auf einen späteren Zeitgunkt verschieben, so muß gemäß Re- 								
gel 90 ^{bis} .1 bzw. 90 ^{bis} .3 vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die internationale Veröffentlichung eine Erklärung über die Zurücknahme der internationalen Anmeldung oder des Prioritätsanspruchs beim Internationalen Büro eingehen. Der Anmelder kann beim Internationalen Büro eine informelle Stellungnahme zum schriftlichen Bescheid der Internationalen Recherchenbehörde einreichen. Das Internationale Büro sendet allen Bestimmungsämtern eine Kopie dieser Stellungnahme, sofern nicht ein internationaler vorläufiger Prüfungsbericht erstellt worden ist bzw. gerade erstellt wird. Eine solche Stellungnahme würde auch der Öffentlichkeit zugänglich gemacht, allerdings erst nach Ablauf von 30 Monaten seit dem Prioritätsdatum. In bezug auf einige Bestimmungsämter ist innerhalb von 19 Monaten seit dem Prioritätsdatum ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung einzureichen, wenn der Anmelder den Eintritt in die nationale Phase verschieben und erst 30 Monaten nach dem Prioritätsdatum (in manchen Ämtern sogar noch später) vornehmen möchte; ansonsten muß der Anmelder innerhalb von 20 Monaten seit dem Prioritätsdatum die für den Eintritt in die nationale Phase vor diesen Bestimmungsämtern vorgeschriebenen Handlungen vornehmen. Bei anderen Bestimmungsämtern gilt die Frist von 30 Monaten (oder eine etwaige längere Frist) auch dann, wenn innerhalb von 19 Monaten kein solcher Antrag eingereicht wird. Siehe Anhang zu Formblatt PCT/IB/301. Genaue Angaben zu den jeweils geltenden Fristen in den einzelnen Ämtern enthält der PCT-Leitfaden für Anmelder, Band II, Nationale Kapitel sowie die Website der WIPO.								
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbeh	örde	Bevollmächtigter Bediensteter						
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan NL-2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040 Fax: (+31-70) 340-3016	Ulrike Zänglein							

ANMERKUNGEN ZU FORMBLATT PCT/ISA/220

Diese Anmerkungen sollen grundlegende Hinweise zur Einreichung von Änderungen gemäß Artikel 19 geben. Diesen Anmerkungen liegen die Erfordernisse des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT), der Ausführungsordnung und der Verwaltungsrichtlinien zu diesem Vertrag zugrunde. Bei Abweichungen zwischen diesen Anmerkungen und obengenannten Texten sind letztere maßgebend. Nähere Einzelheiten sind dem PCT-Leitfaden für Anmelder, einer Veröffentlichung der WIPO, zu entnehmen.

Die in diesen Anmerkungen verwendeten Begriffe "Artikel", "Regel" und "Abschnitt" beziehen sich jeweils auf die Bestimmungen des PCT-Vertrags, der PCT-Ausführungsordnung bzw. der PCT-Verwaltungsrichtlinien.

HINWEISE ZU ÄNDERUNGEN GEMÄSS ARTIKEL 19

Nach Erhalt des internationalen Recherchenberichts hat der Anmelder die Möglichkeit, einmal die Ansprüche der internationalen Anmeldung zu ändern. Es ist jedoch zu betonen, daß, da alle Teile der internationalen Anmeldung (Ansprüche, Beschreibung und Zeichnungen) während des internationalen vorläufigen Prüfungsverfahrens geändert werden können, normalerweise keine Notwendigkeit besteht, Änderungen der Ansprüche nach Artikel 19 einzureichen, außer wenn der Anmelder z.B. zum Zwecke eines vorläufigen Schutzes die Veröffentlichung dieser Ansprüche wünscht oder ein anderer Grund für eine Änderung der Ansprüche vor ihrer internationalen Veröffentlichung vorliegt. Weiterhin ist zu beachten, daß ein vorläufiger Schutz nur in einigen Staaten erhältlich ist.

Welche Teile der internationalen Anmeldung können geändert werden?

Im Rahmen von Artikel 19 können nur die Ansprüche geändert werden.

In der internationalen Phase können die Ansprüche auch nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert (oder nochmals geändert) werden. Die Beschreibung und die Zeichnungen können nur nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert werden.

Beim Eintritt in die nationale Phase können alle Teile der internationalen Anmeldung nach Artikel 28 oder gegebenenfalls Artikel 41 geändert werden.

Bis wann sind Änderungen einzureichen?

Innerhalb von zwei Monaten ab der Übermittlung des internationalen Recherchenberichts oder innerhalb von sechzehn Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft. Die Änderungen gelten jedoch als rechtzeitig eingereicht, wenn sie dem Internationalen Büro nach Ablauf der maßgebenden Frist, aber noch vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die internationale Veröffentlichung (Regel 46.1) zugehen.

Wo sind die Änderungen nicht einzureichen?

Die Änderungen können nur beim Internationalen Büro, nicht aber beim Anmeldeamt oder der Internationalen Recherchenbehörde eingereicht werden (Regel 46.2).

Falls ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung eingereicht wurde/wird, siehe unten.

In welcher Form können Änderungen erfolgen?

Eine Änderung kann erfolgen durch Streichung eines oder mehrerer ganzer Ansprüche, durch Hinzufügung eines oder mehrerer neuer Ansprüche oder durch Änderung des Wortlauts eines oder mehrerer Ansprüche in der eingereichten Fæsung.

Für jedes Anspruchsblatt, das sich aufgrund einer oder mehrerer Änderungen von dem ursprünglich eingereichten Blatt unterscheidet, ist ein Ersatzblatt einzureichen.

Alle Ansprüche, die auf einem Ersatzblatt erscheinen, sind mit arabischen Ziffern zu numerieren. Wird ein Ansprüch gestrichen, so brauchen, die anderen Ansprüche nicht neu numeriert zu werden. Im Fall einer Neunumerierung sind die Ansprüche fortlaufend zu numerieren (Verwaltungsrichtlinien, Abschnitt 205 b)).

Die Änderungen alnd in der Sprache abzufassen, in der dielnternationale Anmeldung veröffentlicht wird.

Welche Unterlagen sind den Änderungen beizufügen?

Begleitschreiben (Abschnitt 205 b)):

Die Änderungen sind mit einem Begleitschreiben einzureichen.

Das Begleitschreiben wird nicht zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht. Es ist nicht zu verwechseln mit der "Erdärung nach Artikel 19(1)" (siehe unten, "Erdärung nach Artikel 19 (1)").

Das Begleitschreiben ist nach Wahl des Anmelders in englischer oder französischer Sprache abzufassen. Bei englischsprachigen Internationalen Anmeldungen ist das Begleitschreiben aber ebenfalls in englischer, bei französischsprachigen internationalen Anmeldungen in französischer Sprache abzufassen.

Anmerkungen zu Formblatt PCT/ISA/220 (Blatt 1) (Januar 1994)

ANMERKUNGEN ZU FORMBLATT PCT/ISA/220 (Fortsetzung)

Im Begleitschreiben sind die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen anzugeben. So ist insbesondere zu jedem Anspruch in der internationalen Anmeldung anzugeben (gleichlautende Angaben zu verschiedenen Ansprüchen können zusammengefaßt werden), ob

- i) der Anspruch unverändert ist;
- ii) der Anspruch gestrichen worden ist;
- iii) der Anspruch neu ist;
- iv) der Anspruch einen oder mehrere Ansprüche in der eingereichten Fassung ersetzt;
- v) der Anspruch auf die Teilung eines Anspruchs in der eingereichten Fassung zurückzuführen ist.

Im folgenden sind Beispiele angegeben, wie Änderungen im Begleitschreiben zu erläutern sind:

- [Wenn anstelle von ursprünglich 48 Ansprüchen nach der Änderung einiger Ansprüche 51 Ansprüche existieren]:
 "Die Ansprüche 1 bis 29, 31, 32, 34, 35, 37 bis 48 werden durch geänderte Ansprüche gleicher Numerierung ersetzt; Ansprüche 30, 33 und 36 unverändert; neue Ansprüche 49 bis 51 hinzugefügt."
- [Wenn anstelle von ursprünglich 15 Ansprüchen nach der Änderung aller Ansprüche 11 Ansprüche existieren]:
 "Geänderte Ansprüche 1 bis 11 treten an die Stelle der Ansprüche 1 bis 15."
- 3. [Wenn ursprünglich 14 Ansprüche existierten und die Änderungen darin bestehen, daß einige Ansprüche gestrichen werden und neue Ansprüche hinzugefügt werden]: Ansprüche 1 bis 6 und 14 unverändert; Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt. "Oder" Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt; alle übrigen Ansprüche unverändert."
- 4. [Wenn verschiedene Arten von Änderungen durchgeführt werden]: "Ansprüche 1-10 unverändert; Ansprüche 11 bis 13, 18 und 19 gestrichen; Ansprüche 14, 15 und 16 durch geänderten Ansprüche 14 ersetzt; Ansprüch 17 in geänderte Ansprüche 15, 16 und 17 unterteilt; neue Ansprüche 20 und 21 hinzugefügt."

"Erklärung nach Artikel 19(1)" (Regel 46.4)

Den Änderungen kann eine Erklärung beigefügt werden, mit der die Änderungen erläutert und ihre Auswirkungen auf die Beschreibung und die Zeichnungen dargelegt werden (die nicht nach Artikel 19 (1) geändert werden können).

Die Erklärung wird zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht.

Sie ist in der Sprache abzufassen, in der die internationalen Anmeldung veröffentlicht wird.

Sie muß kurz gehalten sein und darf, wenn in englischer Sprache abgefaßt oder ins Englische übersetzt, nicht mehr als 500 Wörter umfassen

Die Erklärung ist nicht zu verwechseln mit dem Begleitschreiben, das auf die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen hinweist, und ersetzt letzteres nicht. Sie ist auf einem gesonderten Blatt einzureichen und in der Überschrift als solche zu kennzeichnen, vorzugsweise mit den Worten "Erklärung nach Artikel 19 (1)".

Die Erklärung darf keine herabsetzenden Äußerungen über den inter nationalen Recherchenbericht oder die Bedeutung von in dem Bericht angeführten Veröffentlichungen enthalten. Sie darf auf im internationalen Recherchenbericht angeführte Veröffentlichungen, die sich auf einen bestimmten Anspruch beziehen, nur im Zusammenhang mit einer Änderung dieses Anspruchs Bezug nehmen.

Auswirkungen eines bereits gestellten Antrags auf internationalevorläufige Prüfung

Ist zum Zeitpunkt der Einreichung von Änderungen nach Artikel 19 bereits ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt worden, so sollte der Anmelder in seinem Interesse gleichzeitig mit der Einreichung der Änderungen beim Internation alen Büro auch eine Kopie der Änderungen bei der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragen Behörde einreichen (siehe Regel 62.2 a), erster Satz).

Auswirkungen von Änderungen hinsichtlich der Übersetzung derinternationalen Anmeldung beim Eintritt in die nationale Phase

Der Anmelder wird darauf hingewiesen, daß bei Eintritt in die nationale Phase möglicherweise anstatt oder zusätzlich zu der Übersetzung der Ansprüche in der eingereichten Fassung eine Übersetzung der nach Artikel 19 geänderten Ansprüche an die bestimmten/ausgewählten Ämter zu übermitteln ist.

Nähere Einzelheiten über die Erfordemisse jedes bestimmten/ausgewählten Amts sind Band II des PCT-Leitfadens für Anmelder zu entnehmen.

PATENT COOPERATION TREATY

PCT

E١	NG	EGA	NGE
1	0.	Dez.	2004

	_	i										
_	ŧ	l.	•				_	_	_	_	_	

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	Kei 18 sowie Regeiii 43 unu 44 PCT)						
A.PI.0262.WO	, WEILEILE	rmblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit ffend, nachstehender Punkt 5					
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum	(Frühestes) Prioritätsdatum					
PCT/EP2004/011047	(Tag/Monat/Jahr) 04/10/2004	(<i>Tag/Monat/Jahr</i>) 07/10/2003					
Anmelder 04/10/2004 07/10/2003							
PIERBURG GMBH							
Dieser internationale Recherchenbericht wur Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Ir		hörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß					
Dieser internationale Recherchenbericht um	faßt insgesamt <u>3</u> Blätt	er.					
		annten Unterlagen zum Stand der Technik bei.					
Grundlage des Berichts	_						
	nationale Recherche auf der Grundlage de ereicht wurde, sofern unter diesem Punkt i	er internationalen Anmeldung in der Sprache nichts anderes angegeben ist.					
	echerche ist auf der Grundlage einer bei d eldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worde	er Behörde eingereichten Übersetzung der en.					
b. Hinsichtlich der in der interna	ationalen Anmeldung offenbarten Nucleot	id- und/oder Aminosäuresequenz siehe Feld Nr. 1.					
2. Bestimmte Ansprüche hab	en sich als nicht recherchierbar erwies	en (siehe Feld II).					
3. MangeInde Einheitlichkeit der Erfindung (siehe Feld III).							
Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfine	dung						
X wird der vom Anmelder einge	ereichte Wortlaut genehmigt.	•					
wurde der Wortlaut von der f	Behörde wie folgt festgesetzt:						
•							
C. Hinaiah diak dan Turangan dan sunga							
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung	oroighta Wartlaut ganahmiat						
X wird der vom Anmelder einge		en Fassung von der Behörde festgesetzt.					
	örde innerhalb eines Monats nach dem Da	atum der Absendung dieses internationalen					
6. Hinsichtlich der Zeichnungen							
a. ist folgende Abbildung der Zeichnun	igen mit der Zusammenfassung zu veröffe	entlichen: Abb. Nr. 2					
X wie vom Anmelder v							
=	e ausgewählt, weil der Anmelder selbst kei						
	ausgewählt, weil diese Abbildung die Erfi	indung besser kennzeichnet.					
b wird keine der Abbildungen r	mit der Zusammenfassung veröffentlicht.						

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/011047

										
A. KLASSI IPK 7	A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 F16H57/02									
North dor in										
	Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK B. RECHERCHIERTE GEBIETE									
Recherchie	HIGHIEHTE GEBIETE arter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymb	nole)								
IPK 7										
Recherchie	erte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, so	oweit diese unter die recherchierten Gebiet	e fallen							
Während de	er internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (N	Name der Datenbank und evtl. verwendete	Suchbegriffe)							
EPO-In	ternal									
C. ALS WE	ESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN									
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angab	pe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.							
X	DE 100 47 308 A (IMS MORAT SOEHNE GMBH; 1,2 PIERBURG AG (DE)) 2. Mai 2002 (2002-05-02) in der Anmeldung erwähnt Abbildung 1									
A [·]	DE 43 24 876 A (IMS MORAT SOEHNE GMBH) 2. Februar 1995 (1995-02-02) Abbildung 1									
Α	EP 0 428 895 A (HEIDELBERGER DRUC AG) 29. Mai 1991 (1991-05-29) Abbildung 2	CKMASCH	1,2							
	tere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu ehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie	<u> </u>							
"A" Veröffer aber ni aber ni "E" ätteres i Anmele "L" Veröffen schein andere soll od ausgef "O" Veröffer eine Be	intlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Idedatum veröffentlicht worden ist intlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erenen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer en im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden der die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie führt) entlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht nach pritichung die vor dem internationalen. Anmeldedatum aber nach	 *T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem oder dem Prioritätsdatum veröffentlich Anmeldung nicht kollidiert, sondern nu Erfindung zugrundeliegenden Prinzips Theorie angegeben ist *X* Veröffentlichung von besonderer Bedet kann allein aufgrund dieser Veröffentlichten Tätigkeit beruhend betra veröffentlichung von besonderer Bedet kann nicht als auf erfinderischer Tätigt werden, wenn die Veröffentlichung mit Veröffentlichungen dieser Kategorie in diese Verbindung für einen Fachmann *&* Veröffentlichung, die Mitglied derselber 	nt worden ist und mit der ur zum Verständnis des der soder der ihr zugrundeliegenden utung; die beanspruchte Erfindung ichung nicht als neu oder auf achtet werden utung; die beanspruchte Erfindung keit beruhend betrachtet teiner oder mehreren anderen verbindung gebracht wird und anaheliegend ist							
Datum des /	Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Re	cherchenberichts							
1	. Dezember 2004	09/12/2004								
Name und P	Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2	Bevollmächtigter Bediensteter								
	NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Szodfridt, T								

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/011047

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 10047308	Α	02-05-2002	DE EP US US	10047308 A1 1191254 A2 2004224814 A1 2002077213 A1	02-05-2002 27-03-2002 11-11-2004 20-06-2002
DE 4324876	A	02-02-1995	DE DE DE DE EP US	4324876 A1 4433584 A1 9320533 U1 59407629 D1 0635658 A2 5551927 A	02-02-1995 28-03-1996 22-09-1994 25-02-1999 25-01-1995 03-09-1996
EP 0428895	A	29-05-1991	DE AU CA DE EP JP JP US	8913588 U1 6664790 A 2029745 A1 59005186 D1 0428895 A2 2763397 B2 3177643 A 5148715 A	25-01-1990 23-05-1991 18-05-1991 05-05-1994 29-05-1991 11-06-1998 01-08-1991 22-09-1992

VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM **GEBIET DES PATENTWESENS**

An:			3	0. Dez. 2004	PCT			
			Er	100000000000				
	siehe For	mular PCT/ISA	<i>1</i> 220		LICHER BESCHEID DER			
					TERNATIONALEN HERCHENBEHÖRDE			
				(R	egel 43 <i>bis</i> .1 PCT)			
				Absendedatum (Tag/Monat/Jahr) sie	he Formular PCT/ISA/210 (Blatt 2)			
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts siehe Formular PCT/ISA/220				WEITERES VORGEHEN siehe Punkt 2 unten				
	nationales Aktenzeid TÆP2004/01104		Internationales Anmelder 04.10.2004	datum (TagMonat/Jahr)	Prioritätsdatum <i>(TagMonat/Jahr)</i> 07.10.2003			
	nationale Patentklas 3H57/02	sifikation (IPK) ode	er nationale Klassifikation u	ind IPK				
	nelder							
PIE	RBURG GMBH							
1,	Dieser Besche	id enthält Anga	iben zu folgenden Pu	nkten:				
	⊠ Feld Nr. I	Grundlage des	Bescheids					
	Feld Nr. II	Priorität						
	☐ Feld Nr. III	Keine Erstellur Anwendbarkeit	g eines Gutachtens übe	er Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche				
	☐ Feld Nr. IV	Mangelnde Ein	heitlichkeit der Erfindun	g				
	⊠ Feld Nr. V	Begründete Fe	ststellung nach Regel 4	3 <i>bis</i> .1(a)(i) hinsichtlich	n der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit			
		und der gewerk	olichen Anwendbarkeit;	Unterlagen und Erklär	ungen zur Stützung dieser Feststellung			
	☐ Feld Nr. VI	Bestimmte ang	eführte Unterlagen					
	☐ Feld Nr. VII	Bestimmte Mäi	ngel der internationalen	Anmeldung				
	☐ Feld Nr. VIII	Bestimmte Ber	nerkungen zur internatio	onalen Anmeldung				
2.	WEITERES VO	RGEHEN						
	mit der internatio eine andere Beh	nalen vorläufige örde als diese a	n Prüfung beauftragten Is IPEA wählt und die ge	Behörde ("IPEA"); die ewählte IPEA dem Inte	scheid als schriftlicher Bescheid der s trifft nicht zu, wenn der Anmelder ernationale Büro nach Regel 66.1bis b) hörde nicht anerkannt werden.			
	Wenn dieser Bescheid wie oben vorgesehen als schriftlicher Bescheid der IPEA gilt, so wird der Anmelder aufgefordert, bei der IPEA vor Ablauf von 3 Monaten ab dem Tag, an dem das Formblatt PCT/ISA/220 abgesandt wurde oder vor Ablauf von 22 Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft, eine schriftliche Stellungnahme und, wo dies angebracht ist, Änderungen einzureichen.							
	Weitere Optione	_	•	-				
3.	Nähere Einzelhe	iten siehe die Ar	nmerkungen zu Formbla	itt PCT/ISA/220.				

Name und Postanschrift der mit der internationalen Recherchenbehörde



Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465

Szodfridt, T

Tel. +49 89 2399-6929



SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/011047

	Feld	d Nr	. I Grundlage des Bescheids							
1.	Hinsichtlich der Sprache ist der Bescheid auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache erstellt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.									
	Der Bescheid ist auf der Grundlage einer Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache erstellt worden, bei der es sich um die Sprache der Übersetzung handelt, die für die Zwecke der internationalen Recherche eingereicht worden ist (gemäß Regeln 12.3 und 23.1 b)).									
2.	Hinsichtlich der Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz, die in der internationalen Anmeldung offenbart wurde und für die beanspruchte Erfindung erforderlich ist, ist der Bescheid auf folgender Grundlage erstellt worden:									
	a. A	rt de	es Materials							
	[J	Sequenzprotokoll							
	E]	Tabelle(n) zum Sequenzprotokoll							
b. Form des Materials										
	☐ in schriftlicher Form									
	in computerlesbarer Form									
	c. Z	eitp	unkt der Einreichung							
			in der eingereichten internationalen Anmeldung enthalten							
			zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht							
			bei der Behörde nachträglich für die Zwecke der Recherche eingereicht							
3.		eing ode	rden mehr als eine Version oder Kopie eines Sequenzprotokolls und/oder einer dazugehörigen Tabelle gereicht, so sind zusätzlich die erforderlichen Erklärungen, daß die Information in den nachgereichten er zusätzlichen Kopien mit der Information in der Anmeldung in der eingereichten Fassung übereinstimmt v. nicht über sie hinausgeht, vorgelegt worden.							

4. Zusätzliche Bemerkungen:

)

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/011047

_	Feld Nr. II	Priorität	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •						
1.		lgende Dokument ist r	och nicl	ht eingereich	t worden:				
				J	Priorität beansprucht worden ist (Regel 43 <i>bis</i> .1				
		Übersetzung der früh und 66.7(b)).	eren An	ımeldung _, de	ren Priorität beansprucht worden ist (Regel 43 <i>bis</i> .1				
	Daher in der <i>i</i>	war es nicht möglich, Annahme erstellt, daß	die Gült das bea	igkeit des Pri anspruchte P	oritätsanspruchs zu prüfen. Der Bescheid wurde trotzdem rioritätsdatum das maßgebliche Datum ist.				
2.	Priorita	ser Bescheid ist ohne Berücksichtigung der beanspruchten Priorität erstellt worden, da sich der oritätsanspruch als ungültig erwiesen hat (Regeln 43 <i>bis</i> .1 und 64.1). Für die Zwecke dieses Bescheids daher das vorstehend genannte internationale Anmeldedatum als das maßgebliche Datum.							
3.	Etwaige zu	sätzliche Bemerkunge	n:						
•	Feld Nr. V erfinderisc Stützung d	Begründete Fests chen Tätigkeit und de dieser Feststellung	tellung er gewe	nach Regel rblichen Anv	43 <i>bis</i> .1(a)(i) hinsichtlich der Neuheit, der wendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur				
1.	Feststellun	g							
	Neuheit		Ja: Nein:	Ansprüche Ansprüche	2,3 1				
	Erfinderiscl	he Tätigkeit	Ja: Nein:	Ansprüche Ansprüche					
	Gewerblich	ne Anwendbarkeit	Ja: Nein:	Ansprüche: Ansprüche:					
2.	Unterlagen	und Erklärungen:							
	siehe Beib	olatt			·				

Zu Punkt V

Begründete Feststellung hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

Es wird auf die folgenden Dokumente verwiesen:

D1: DE 100 47 308 A

D2: DE 43 24 876 A

D3: EP-A-0 428 895

1. Neuheit des unabhängigen Anspruchs 1

Das vom Anmelder zitierte Dokument D1, das als nächstkommender Stand der Technik erachtet wird, zeigt und beschreibt eine (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument)

Stellvorrichtung (Absatz 10) mit einer Antriebseinheit, die einen Elektromotor (60) aufweist, der in einem Gehäuse (12) angeordnet ist und eine Antriebswelle (20) antreibt und mit einer Getriebeeinheit (die 32 und 34 beinhaltet), die ein zumindest drehfest auf der Antriebswelle angeordnetes Antriebszahnrad (der Ritzel an der Antriebswelle 20) aufweist, welches in einer ersten Getriebestufe mit zumindest einem Planetenzahnrad kämmend in Eingriff steht (32 und der Ritzel in Figur 1), weiches als Doppelzahnrad (32 und 34 sind einstückig in Figur 1) ausgeführt ist und auf einer Achse (16) ortsfest und drehbar gelagert ist (Figur 1), wobei das Antriebszahnrad das größere Zahnrad das Doppelzahnrades antreibt (Figur 1) und das kleinere Zahnrad, welches in Richtung der Abtriebsseite weist in einer zweiten Getriebestufe mit einem innen verzahnten Hohlrad oder Hohlradsegment (40) kämmend in Eingriff steht(Figur 1), weiches zumindest drehfest auf einer Abtriebswelle (22) angeordnet ist (Figur 1), so daß die Abtriebswelle über die beiden Getriebestufen antreibbar ist (Figur 1), wobei ein Deckel (10) am Gehäuse befestigt ist (Figur 1), der die Antriebseinheit und die Getriebeeinheit nach aussen dicht verschließt (Figur 1) und der derart ausgeführt ist, daß die Lagerung der nach aussen weisenden Abtriebswelle einseitig ausgeführt und im Deckel angeordnet ist (Figur 1).

Der Gegenstand des Anspruchs 1 ist somit nicht neu (Artikel 33(2) PCT).

2. Abhängige Ansprüche

Die abhängigen Ansprüche 2-3, die weitere Ausbildungen der Erfindung zumindest nach Anspruch 1 zum Gegenstand haben, entsprechen ebenfalls nicht den Anforderungen des PCT, da deren Erfüllung diejenige des Anspruchs, von dem sie abhängen, voraussetzt. Die Merkmale des Anspruchs 2 scheinen zudem zumindest für sich gesehen aus dem D1 bekannt zu sein: Die Verwendung lediglich eins statt drei Planetenzahnräder ist eine von mehreren naheliegenden Möglichkeiten, aus denen der Fachmann ohne erfinderisches Zutun den Umstanden entsprechend auswählen würde, um die gestellte Aufgabe zu lösen (Artikel 33(3) PCT).

3. Gewerbliche Anwendbarkeit

Der Gegenstand des Anspruchs 1 scheint auch die Erfordernisse des Artikels 33(4) PCT zu erfüllen, da er zumindest auf dem Gebiet der Getriebetechnik herstellbar und auch benutzbar zu sein scheint.

4. Bemerkung

Im Oberbegriff des Anspruchs 1 fehlen die Bezugszahlen (Regel 6.2(b) PCT).